

BOTA PETROLERA

PVC CON PUNTA DE ACERO

SKU: 07070336002

- CUALIDADES PRINCIPALES.**
- Altura promedio 36 cm.
 - Impermeable.
 - Resistente a la tracción y elongación.
 - Resistencia al despegue.

Descripción: Bota Petrolera de policloruro de vinilo con refuerzo en talón y tobillo, fabricada bajo el proceso de inyección, con alma interna de poliéster, puntera de acero y plantilla de acero. Ideal para trabajos en áreas húmedas, de sumersión, jardinería y lavaderos, con exposición a aceites e hidrocarburos, impacto de objetos en puntera y penetración de clavos en plantilla.

CARACTERÍSTICAS

- Peso Aprox: 2.44 kg. /Par.
- Color de suela: Verde
- Color de caña: Negro
- Altura promedio 36 cm.
- Tallas: 38 – 45
- Impermeable.
- Resistente a la tracción y elongación.
- Resistencia al despegue.
- Resistente a aceites e hidrocarburos en la suela.
- Resistente al impacto puntera de acero.
- Resistente a la compresión en puntera.
- Resistente a la penetración en plantilla de acero.
- Resistente a la flexión.
- Resistente a la abrasión.

ALMACENAMIENTO

Se recomienda almacenar en ambiente secos y ventilados, la limpieza de la bota debe darse después de culminada la faena laboral y debe aplicarse con agua y jabón neutro externamente, al finalizar inspeccionar que la limpieza sea optima y libre de residuos sólidos y líquidos adheridos en su superficie. Se recomienda la aplicación en el interior de la bota talco u oxido de zinc para prolongar su tiempo de vida útil.

NORMATIVA

Normas Peruanas	NTP-ISO 20345:2017 / NTP-ISO 20344:2017
Normas Chilenas	NCh2374:1996
Normas Europeas	UNE-EN 12568:2011 / ISO 5423:1992
Normas EEUU	ASTM F2412:2018 / ASTM F2413:2018



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - PUNTERA

Prueba	Parámetro	Norma
Impacto	> 200J	NTP ISO 20344:2017 UNE EN ISO 20344:2022 UNE EN 12568:2011 ASTM F2412:2018
Compresión	> 15000 N	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - CAÑA

Prueba	Parámetro	Norma
Espesor	> 1.5 mm	NTP ISO 20344:2017 UNE EN ISO 20344:2022 NCh2374:1996
Espesor de laterales	> 3.0 mm	
Flexión	150 000 ciclos	
Tracción	> 1.3 MPa	
Elongación	> 250%	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - PLANTILLA

Prueba	Parámetro	Norma
Penetración	> 1100 N	NTP ISO 20344:2017 UNE EN ISO 20344:2022 UNE EN 12568:2011 ASTM F2412:2018

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - SUELA

Prueba	Parámetro	Norma
Espesor	> 7 mm	NTP ISO 20344:2017 UNE EN ISO 20344:2022 NCh2374:1996
Espesor de taco	> 25 mm	
Tracción	> 2.1 MpA	
Elongación	> 300%	
Dureza	70 ± 10 Shore A	
Abrasión	< 250 mm³	
Unión corte/piso	> 3 N/mm	NCh 1351-2 NTP ISO 20344:2017
Resistencia a hidrocarburos	Incremento de volumen ≤ 12%	